

Popis úkonů při provádění preventivní roční kontroly tepelného čerpadla

Upozornění: Před prováděním prohlídky uvnitř jednotky odpojte nebo přerušte přívod elektrické energie. Preventivní prohlídku smí provádět pouze pracovník s příslušnou kvalifikací. Veškeré práce na elektroinstalaci smí provádět pouze pracovník s platným oprávněním. Při provádění prohlídky je třeba postupovat s nejvyšší opatrností!

Kontrola tepelného čerpadla

Kontrola venkovní jednotky (pouze typ vzduch/voda)

--	--	--	--

- kontrola stavu vzduchových cest
- kontrola odtoku kondenzátu

Kontrola elektrické části

--	--	--	--

- kontrola dotažení spojů
- optická kontrola desky

Kontrola chladivové části

--	--	--	--

- kontrola chodu kompresoru
- vizuální kontrola chladivového okruhu
- kontrola stavu potrubí

Kontrola primárního okruhu (pouze typ země/voda)

--	--	--	--

- kontrola mrazuvzdornosti kapaliny prim. okruhu
- kontrola tlaku / množství kapaliny primárního okruhu

Kontrola regulace

Kontrola chybových a informačních hlášení regulátoru a jejich příčin

--	--	--	--

Celkové provozní hodiny kompresoru

--	--	--	--

Provozní hodiny kompresoru do teplé vody

--	--	--	--

Celkový počet startů kompresoru

--	--	--	--

Počet startů kompresoru do teplé vody

--	--	--	--

Celkové provozní hodiny doplňkového zdroje

--	--	--	--

Celkové provozní hodiny doplňkového zdroje teplé vody

--	--	--	--

Průměrná celková doba chodu kompresoru [min] - od poslední kontroly

--	--	--	--

Průměrná doba chodu kompresoru do teplé vody [min] - od poslední kontroly

--	--	--	--

Kontrola elektroinstalace komponent Regulus

Kontrola dotažení svorkových spojů

--	--	--	--

Vizuální kontrola všech přístupných vodičů v instalaci (natavení, mech. poškození)

--	--	--	--

Kontrola otopné soustavy

Vyčištění filtrů instalace tepelného čerpadla

--	--	--	--

Kontrola těsnosti otopné soustavy

--	--	--	--

Kontrola pojišťovacích ventilů

--	--	--	--

Kontrola tlaku v otopné soustavě - tlak při uvádění do provozu [bar]

--	--	--	--

- tlak při kontrole [bar]

--	--	--	--

Kontrola tlaku expanzních nádob (nelze-li kontrolu provést, uveďte důvod do poznámky)

Expanzní nádoba otopné soustavy - tlak při uvádění do provozu [bar]

- tlak vzduchu nastavený při kontrole [bar]

Expanzní nádoba pitné vody - tlak při uvádění do provozu [bar]

- tlak vzduchu nastavený při kontrole [bar]

Funkční test

Provozní zkouška

- kontrola všech elektrických zařízení zapojených do regulace

(kontrola spínání doplňkového zdroje, oběhových čerpadel, motorických ventilů)

Poznámky:

Datum provedení prohlídky:

Provádějící osoba:

Datum provedení prohlídky:

Provádějící osoba:

Datum provedení prohlídky:

Provádějící osoba:

Datum provedení prohlídky:

Provádějící osoba:

Doporučujeme první roční prohlídku provést v dalším kalendářním roce po uvedení výrobku do provozu. Následující prohlídky budou prováděny vždy v pravidelných ročních intervalech. Náklady spojené s preventivní roční prohlídkou hradí vlastník výrobku. Za včasné provádění preventivních prohlídek a uchování s tím spojených daňových dokladů zodpovídá vlastník výrobku.